Draagbare printer

Gebruikershandleiding

B-FP2D-GH30-QM-S B-FP2D-GH50-QM-S



INHOUD

1. Onderdeelnamen	2
2. Accessoires	
3. Functies bedieningspaneel	
4. De accu plaatsen	6
5. De accu verwijderen	8
6. De accu opladen met een optionele adapter	9
7. Mediarol laden	10
8. Vóór gebruik van de afpeleenheid	12
De afpelrol terugplaatsen	14
9. Toebehoren aansluiten	15
Riemclip	15
Schouderriem (optie)	16
10. Gegevensoverdracht	17
USB	17
Draadloos	
11. Dagelijks onderhoud	19
Printkop	19
Drukrol en afpelas	19
Mediasensor venster en mediaweg	
Hoofdkap en bedieningspaneel	
12. Probleemoplossing	21
13. Printereigenschappen	24
14. Kenmerken van de media	25
15. Zorg/behandeling van de mediarol	27



Nr.	Onderdeelnaam	Nr.	Onderdeelnaam
1	Printkop	11	DCIN-aansluiting
2	Afpeleenheid	12	USB-poort
3	Openingsknop hoofdkap	13	Accu ontgrendelhendel
4	Bedieningspaneel	14	Laadstation
5	Drukrol		
6	Mediasensor		
7	Hoofdkap		
8	Scheurrand		
9	Accudeksel		
10	Riemgleuf		



Nr.	Onderdeelnaam	Nr.	Onderdeelnaam
1	Veiligheidsinformatie	5	Riemclip
2	QSG	6	M-3x8 schroef
3	BD adresetiket	7	Accupack
4	Printkopreiniger		



Opmerking

Raak het bedieningspaneel niet aan met een scherp voorwerp, omdat het oppervlak ervan gemakkelijk beschadigd kan raken.

Nr.	Naam/Pictogram	Functie/Gebruik				
[1]	LCD-scherm (Liquid Crystal Display)	Geeft de acculaad De printe	pictogrammen van d Iniveau en dergelijke erstatus wordt aange	de printerstatus weer, zoals de radio-intensiteit, 2. egeven met alfanumerieke tekens of symbolen.		
	LCD-bericht	ONLINE		De printer is klaar voor ontvangst van een uitvoercommando vanwege van de host-pc.		
		PAUSE		De printer is in pauze. Het aantal nog af te drukken etiketten verschijnt op het scherm wanneer de prin in pauze gezet wordt tijdens het afdrukken.		
		COVER O	PEN	De hoofdkap is open.		
		LBL PRESENT ****De printer wacht tot het geprinte etiket van de mediauitvoer verwijderd wordt. "****" duidt op aantal niet geprinte etiketten.WAITING(XXXX)De printer wacht tot het voltage van de accu we peil is of op afkoeling van de printkop of -motor		De printer wacht tot het geprinte etiket van de mediauitvoer verwijderd wordt. "****" duidt op het aantal niet geprinte etiketten.		
				De printer wacht tot het voltage van de accu weer op peil is of op afkoeling van de printkop of -motor.		
[2]	WLAN-signaalsterkte	((1-	Aanduiding 5 niveaus van WLAN-signaalsterkte			
[3]	Bluetooth	8	Bluetooth verbonden	Bluetooth verbindingstatus		
		*	Bluetooth niet verbonden			

Nr.	Naam/Pictogram	Functie/Gebruik					
[4]	Transmission (Overdracht)	11	Datatransmissie- pictogram/ ontvangst	Status gegevensoverdracht			
		-	Gegevens- ontvangst printer				
		→	Gegevens verzonden naar de host-pc				
[5]	Sleep (Sluimer)	(Printer in de spaars	tand.			
[6]	Fout	A	Fout in de printer.				
[7]	Acculaadniveau	100	Geef het acculaadn	iveau aan in 10 niveaus en in percentage.			
[8]	Alarm onderdelen	-	Bijna alarmTijd om de drukrol binnenkort te vervangen.drukrol				
		Ō	Alarm drukrol	Tijd om de drukrol te vervangen.			
		D	Bijna alarm thermische kop	Tijd om de thermische kop binnenkort te vervangen.			
		ĪŌ	Alarm thermische kopTijd om de thermische kop te vervangen.				
[9]	STATUS-lampje	Brandt of knippert blauw, rood, paars of oranje naargelang de status van de printer					
		Brandt Brandt	Brandt blauw: normale status Brandt papers waarschuwing assu bijng loog (bedienbeer)				
		Brandt	andt paars: waarschuwing accu bijna leeg (bedienbaar)				
		Knippe	ert blauw: bezig met o	communicatie of interne bewerking of een geprint etiket			
		moet v	erwijderd worden.				
		• Knippe	ert rood: foutstatus				
[10]	CHARGE-lampje	Brandt o	ranje als de accu woi	rdt opgeladen en gaat uit als het opladen is voltooid			
[11]	[POWER] knop	Hiermee	kunt u de printer in-,	/uitschakelen			
		De printer inschakelen Houd de [POWER] knop enkele seconden ingedrukt. De printer is klaar voor gebruik wanneer de melding "ONLINE" op het LCD-scherm verschijnt.					
		De print Houd de	De printer uitschakelen Houd de [POWER] knop ingedrukt tot het LCD-scherm uitgaat.				
[12]	[FEED] knop	Om media door te voeren of voorgaande gegevens opnieuw af te drukken De functie van de [FEED] knop verschilt naargelang de uitvoermodus.					
[13]	[PAUSE] knop	Om de mediauitvoer te onderbreken of het afdrukken te herstarten Om de werking van de printer te hervatten na het verhelpen van een fout.					

WAARSCHUWING!

- Gebruik de accu niet in geval van lekkage, rookvorming of een onaangename geur en houd hem uit de buurt van open vuur. Zoniet is er gevaar van ontploffing of brand.
- In de Verenigde Staten moeten uitgewerkte lithium-ion-accu's teruggebracht worden naar het verkoper die u het toestel heeft verkocht. (Alleen Verenigde Staten)
- LITHIUM-ION-ACCU CORRECT AFVOEREN
- Gebruik nooit een beschadigde of lekkende lithium-ion-accu.
- Laat de accu niet op uw voeten vallen om letsel te voorkomen.

1 Druk op de ontgrendelhendel [1] om de accukap [2] te openen.



2 Plaats de accu [3] volledig in de printer.



3 De accu [3] wordt vergrendeld met de accukap [2].

Opmerking

Let op de plus- en minaansluiting van de accu [3].



Opmerking

- Gebruik enkel een accu die speciaal ontworpen en vervaardigd voor gebruik met de printer B-FP2D reeks: B-FP803-BTH-QM-R
- Bij aflevering is het laadniveau van de meegeleverde accu niet vol. Laad de accu op met een optionele acculader of laad de accu in de printer en sluit een optionele adapter aan voor gebruik.
 - Acculader met 1 sleuf (B-EP800-CHG-QM-R)
 - Acculader met 6 sleuven (B-EP800-CHG6-QM-R)
 - AC-adapter (B-FP800-AC-QM-S)
 - Acculader met 1 sleuf (B-FP802-CR-QM-S)
 - Acculader met 4 sleuven (B-FP802-CR4-QM-S)
 - DC-stekkeradapter (B-FP800- DCJA-QM-R)
- Bij gebruik van een lader met 1 sleuf kunt u afdrukken tijdens het opladen.
- Bij gebruik van een lader met 4 sleuven kunt u niet afdrukken tijdens het opladen.

VOORZICHTIG!

Sluit nooit een ander toestel aan op de printer.

1 Druk op de ontgrendelhendel [1] om de accukap [2] te openen.



2 Trek aan het lipje [4] om de accu [3] uit de printer te verwijderen.



Laad de accu in de printer op met een optionele AC-adapter, aanstekeradapter of DC-adapter.

1 Open de kap [1].



2 Sluit de stroomadapterkabel [2] aan op de DCIN-aansluiting [3].



- Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de respectievelijke optionele adapters voor meer informatie.
- Bij gebruik van een optionele acculader om de accu's op te laden, raadpleeg de handleiding van de betreffende acculader.
- Ook als de omgevingstemperatuur binnen het bedrijfstemperatuurbereik ligt, wordt het accupack mogelijk om veiligheidsredenen niet opgeladen, afhankelijk van de accutemperatuur.

7. Mediarol laden





VOORZICHTIG!

De printkop wordt warm onmiddellijk na het afdrukken. Laat de printkop afkoelen voordat u de mediarol plaatst.

2 Schuif de papiergeleiderhendel [3] naar het bedieningspaneel en de papiergeleiders [4] naar buiten toe.



Opmerking

Verplaats de papiergeleiders niet zonder eerst de papiergeleiderhendel te ontgrendelen. Zoniet kan dit leiden tot een defect van de papiergeleiders.

3 Plaats een mediarol [5] in de printer.



- Wees voorzichtig wanneer u werkt met de scheurrand. De rand is scherp.
- Voor deze printer kan alleen een aan de buitenzijde gewikkelde mediarol worden gebruikt.

4 Schuif de papiergeleiderhendel [3] naar het bedieningspaneel toe. Pas de papiergeleiders [4] aan de breedte van de mediarol aan.



5 Trek de bovenrand van de mediarol [5] naar het bedieningspaneel toe. Verwijder de speling van de mediarol en sluit de hoofdkap [2].



- Gebruik alleen door Toshiba Tec goedgekeurde media. Toshiba Tec is niet verantwoordelijk voor de afdrukresultaten als gevolg van het gebruik van andere media.
- Neem contact op met uw dichtstbijzijnde TOSHIBA Tec verdeler om media te bestellen.

Verwijder de afpelrol voor u een mediarol laadt wanneer u etiketten in de afpelmodus uitvoert.

1 Druk op de ontgrendelknop [1] om de hoofdkap te openen [2].



2 Schuif de vergrendelingshendel [3] in de richting van de pijl. De afpeleenheid [4] komt eruit.



3 Zie "Mediarol laden" op de vorige pagina en plaats de mediarol [5]. Verwijder één vel van het etiket en gooi het weg.



4 Schuif de papiergeleiderhendel [6] naar het bedieningspaneel toe. Pas de papiergeleiders [7] aan de breedte van de mediarol aan.



5 Trek de bovenrand van de mediarol [5] naar het bedieningspaneel toe. Verwijder de speling van de mediarol en sluit de hoofdkap [2].



6 Sluit de afpeleenheid [4].



- Trek het midden van de afpelrol niet te hard aan. Dit kan een breuk van de afpelrol veroorzaken.
- Trek de afpelrol niet met geweld naar buiten en duw hem niet in de printer. Dit kan een breuk van de afpelrol veroorzaken.
- Wees voorzichtig wanneer u werkt met de scheurrand. De rand is scherp.

De afpelrol terugplaatsen

1 Druk op de ontgrendelknop [1] om de hoofdkap te openen [2].



2 Druk de afpelrol [3] voorzichtig omlaag in de printer in de richting van de pijl totdat ze vastklikt.



- Trek het midden van de afpelrol niet te hard aan. Dit kan een breuk van de afpelrol veroorzaken.
- Trek de afpelrol niet met geweld naar buiten en duw hem niet in de printer. Dit kan een breuk van de afpelrol veroorzaken.
- Wees voorzichtig wanneer u werkt met de scheurrand. De rand is scherp.

VOORZICHTIG!

- Laat de printer niet vallen wanneer u hem aan uw middel bevestigt of om uw schouder legt.
- Bevestig de printer aan een riem die max. 40 mm breed is. Bij gebruik van andere riemen kan de printer vallen.

Riemclip

Bevestig de meegeleverde riemclip op de achterzijde van de printer als u de printer op een riem wilt gebruiken.

1 Bevestig de riemclip [1] met twee schroeven (M-3x8) [2] aan de achterzijde van de printer.



Opmerking

Gebruik alleen de meegeleverde schroeven om de riemclip te bevestigen. Andere schroeven kunnen de binnenzijde van de printer beschadigen.

2 Bevestig de riemclip [1] aan uw riem [3].



Schouderriem (optie)

Bevestig de optionele schouderriem (B-EP900-SS-QM-R) op de printer als volgt.

- **1** Breng beide uiteinden van de riem [1] door de riemgleuf [2] aan de voorzijde van de printer.
- 2 Breng het uiteinde van de schouderriem [1] door de gesp [3]. Verschuif de gesp [3] om de lengte van de schouderriem [1] aan te passen.
- **3** Ga op dezelfde wijze te werk aan het andere uiteinde van de schouderriem [1].



USB

- **1** Zet de host-pc aan en start het systeem.
- 2 Zet de printer aan en open het klepje [1].



3 Sluit de USB-kabel [2] aan op de USB-poort [3].



- ▲ Sluit de USB-kabel aan op de host-pc.
- **5** Verzend gegevens van de host-pc naar de printer.

- Raadpleeg de dichtstbijzijnde Toshiba Tec-vertegenwoordiger voor meer informatie over de USB-kabel.
- Volg bij het loskoppelen van de USB-kabel de instructies van het systeem van de host-pc.

Draadloos

- **1** Wanneer u Bluetooth gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de printer binnen 3 m van de host-pc is geplaatst. Bij gebruik van draadloze LAN moet de printer zich binnen het bereik van de draadloze communicatie bevinden.
- 2 Zet de printer en de host-pc aan. Verzend vervolgens gegevens van de host-pc naar de printer.
 - 1.Host-pc
 - (via Bluetooth)
 - 2. Mobiele terminal (via Bluetooth)



Opmerking

- Lees de "Voorzorgen bij gebruik van draadloze communicatieapparatuur" alvorens de printer te gebruiken.
- Controleer of er geen hindernissen zijn tussen de printer en de hostpc. Hindernissen kunnen communicatiestoringen veroorzaken.

De radioverbinding kan door de omgeving belemmerd worden. Metalen hindernissen, metaalpoeder of plaatsen omgeven door metalen muren kunnen een goede communicatie verhinderen. Raadpleeg uw dichtstbijzijnde Toshiba Tec verdeler voor meer informatie over de installatieruimte van toegangspunten.





- 2. Mobiele terminal
- 3. Toegangspunt

11. Dagelijks onderhoud

Om een hoge printkwaliteit te behouden, moet u de printer regelmatig reinigen.

VOORZICHTIG!

- Gebruik geen scherpe voorwerpen om de printkop en de rollen te reinigen. Dit kan leiden tot een afdrukfout of een storing in de printer.
- Gebruik nooit een vluchtig oplosmiddel, zoals verdunner en benzeen. Dit kan leiden tot een afdrukfout of een storing in de printer.
- Raak het printkopelement niet met blote handen aan. Anders kan statische ontlading de printkop beschadigen.
- De printkop wordt warm onmiddellijk na het afdrukken. Laat hem afkoelen alvorens onderhoud uit te voeren.

Printkop

Opmerking

Veeg de printkop [1] af met een reinigingspen voor de printkop [2].

Veeg na het gebruik van één of twee rollen linerless etiketpapier alle resterende lijmresten van de printkop.

Wees voorzichtig wanneer u werkt met de scheurrand. De rand is scherp.



Drukrol en afpelas

Reinig de drukrol [1] tijdens het draaien met een zachte doek, licht bevochtigd is met zuivere ethanol.

Reinig de afpelrol [2] met een zachte doek, licht bevochtigd met zuivere ethanol.

Reinig op dezelfde manier de drukrol van de linerless etikettenkit (B-FP902-LL-QM-S). Reinig nadat één of twee linerless etiketpapierrollen zijn gebruikt.



Mediasensor venster en mediaweg

Verwijder stof en vuil van het mediasensor venster [1] met een gewone zachte droge borstel.

Reinig de mediaweg [2] met een zachte droge doek.

Veeg na het gebruik van één of twee rollen linerless etiketpapier alle resterende lijmresten van de mediageleiders.

Hoofdkap en bedieningspaneel

Reinig de hoofdkap en het bedieningspaneel [2] met een zachte doek, licht bevochtigd met zuivere ethanol.

Verwijder vuil of lijmresten van de mediauitvoer [3] met behulp van een wattenstokje dat licht bevochtigd is met zuivere ethanol.

Veeg na het gebruik van één of twee rollen linerless etiketpapierrollen alle resterende lijmresten van de hoofdkap [1] of de mediageleiders [3].





12. Probleemoplossing

Raadpleeg onderstaande gids om een probleem tijdens het functioneren op te lossen. Als het probleem aanhoudt, zelfs als de onderstaande oplossingen zijn uitgevoerd, probeer het dan niet zelf te verhelpen. Schakel de printer uit en verwijder de accu. Neem vervolgens contact op met een Toshiba Tecservicevertegenwoordiger voor hulp.

Als een foutmelding op het scherm verschijnt

Wanneer een foutmelding verschijnt, volgt u de betreffende instructies en drukt u op de [PAUSE]-knop. De fout wordt gewist.

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing		
COMMS ERROR	Een partiteitsfout of structurele fout is opgetreden tijdens een communicatie.	Zet de printer uit en terug aan. Stuur opnieuw de gegevens van de host-pc naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.		
PAPER JAM	De mediarol is niet correct geladen.	Laad de mediarol op juiste wijze.		
	De media is vastgelopen in de printer.	Verwijder de vastgelopen media en laad de mediarol op juiste wijze. Druk op de [PAUSE] knop.		
	De mediarol wordt niet juist aangevoerd.	Laad de mediarol naar behoren en druk op de [PAUSE] knop.		
	De reflectieve sensor detecteert de zwarte stippen niet.	Laad de juiste mediarol met zwarte stippen naar behoren en druk op de [PAUSE] knop.		
	De transmissieve sensor detecteert de ruimtes tussen de etiketten niet.	Laad de juiste mediarol. Stel een detectiedrempel in als het probleem zich opnieuw voordoet.		
NO PAPER	De mediarol is opgebruikt.	Laad een nieuwe mediarol en druk op de [PAUSE] knop.		
COVER OPEN	De hoofdkap is open.	Sluit de hoofdkap.		
HEAD ERROR	Een deel van het printkopelement is gebroken.	Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler om de printkop te vervangen.		
FLASH WRITE ERROR	Er is een flash-geheugen schrijffout opgetreden.	Zet de printer uit en terug aan. Stuur opnieuw de gegevens van de host-PC naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.		
FORMAT ERROR	Er is een flash-geheugen formaatfout opgetreden.	Zet de printer uit en terug aan. Stuur opnieuw de gegevens van de host-PC naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.		
FLASH MEMORY FULL	Het flash-geheugen is ontoereikend voor het opslaan van gegevens.	Zet de printer uit en terug aan. Formatteer het geheugen om ruimte vrij te maken en stuur opnieuw de gegevens van de host-pc naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.		
LOW BATTERY	De resterende accucapaciteit is te laag.	Zet de printer uit en vervang de accu door een volledig opgeladen exemplaar.		

Foutmelding	Oorzaak	Oplossing
EXCESS HEAD TEMPERATURE	De temperatuur van de printkop is te hoog om verder te kunnen afdrukken.	Stop met afdrukken en wacht tot de werking van de printer automatisch is hersteld. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
AMBIENT TEMP ERROR	De omgevingstemperatuur is te hoog om verder te kunnen afdrukken.	Stop met afdrukken en wacht tot de omgevingstemperatuur voldoende is afgekoeld.
BATTERY TEMP ERROR	De accu is zeer heet.	Zet de printer uit. Koppel de netadapter los als deze is aangesloten. Wacht tot de temperatuur van de accu binnen het bedrijfsbereik van de printer valt.
HIGH VOLT.ERROR	De accuspanning is niet normaal.	Zet de printer uit. Verwijder de accu, laad deze opnieuw op en zet de printer opnieuw aan. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
CHARGE ERROR	Er is een fout opgetreden tijdens het opladen van de accu.	Mogelijk is de levensduur van de accu verlopen. Vervang de accu door een nieuw exemplaar.
Voorbeeld van een commandofout PC001;0A00,0300,	Wanneer een commandofout optreedt verschijnen tot 16 alfanumerieke tekens of symbolen op de bovenste lijn van het LCD-scherm.	Zet de printer uit en terug aan. Stuur opnieuw de gegevens van de host-pc naar de printer. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.
Overige foutmeldingen	Er is een hardware- of softwarestoring opgetreden.	Zet de printer uit en terug aan. Zet de printer uit en raadpleeg een Toshiba Tec verdeler indien het probleem niet is opgelost.

* Het aantal onbedrukte etiketten van 1 tot 9999 (per etiketeenheid)

Als de printer niet goed werkt

Controleer de betreffende punten en voer de geschikte handelingen uit in geval van onderstaande verschijnselen.

Symptoom	Te controleren (oorzaak)	Oplossing		
De printer wordt niet ingeschakeld bij het indrukken van de [POWER]- knop.	De accu is onvoldoende geladen.	Plaats een volledig opgeladen accu.		
Er is een volledig opgeladen accu geplaatst, maar de werktijd is bijzonder kort.	De levensduur van de accu is verstreken.	Plaats een nieuwe volledig opgeladen accu		
De printer kan niet	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.		
communiceren via USB.	De printer communiceert via draadloze communicatie.	Beëindig de draadloze communicatie.		
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.		
De printer kan niet	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.		
Bluetooth.	De afstand met de host-pc is te groot.	Plaats de printer niet verder dan 3 m van de host-pc.		
	De printer wordt gebruikt op een plaats die onderhevig is aan ruis of interferentie.	Vermijd zulke plaatsen.		
	Het adres van de printer is niet juist ingesteld in de host-pc.	Stel het juiste adres van de printer in op de host-pc.		
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.		
De printer kan niet	De printer is niet ingeschakeld.	Zet de printer aan.		
draadloze LAN.	De afstand met de host-pc is te groot.	Plaats de printer binnen het bereik van een draadloze communicatie.		
	Hindernissen belemmeren de radiogolven.	Zet de printer op een plaats zonder hindernissen.		
	De printer wordt gebruikt op een plaats die onderhevig is aan ruis of interferentie.	Vermijd zulke plaatsen.		
	Het adres van de printer is niet juist ingesteld in de host-pc.	Stel het juiste adres van de printer in op de host-pc.		
	De kanaalinstelling voor de toeganspunten of de host-pc is verkeerd.	Vermijd het gebruik van een kanaal die interfereert met aangrenzende toeganspunten.		
	De uitvoermodus is niet juist.	Kies een juiste uitvoermodus.		
De afdrukken zijn te licht.	De printkop is vuil.	Reinig de printkop.		
ontvangen maar de printer	De mediarol is niet correct geladen.	Laad de mediarol op juiste wijze.		
werkt niet.	De mediarol is verslechterd door ouderdom.	Laad een nieuwe mediarol.		
	De media is niet goedgekeurd door Toshiba Tec.	Gebruik alleen door Toshiba Tec goedgekeurde media.		
Afdrukgegevens worden ontvangen maar de printer	Het STATUS-lampje brandt of knippert.	Los de fout op.		
werkt niet.	De mediarol is niet correct geladen.	Laad de mediarol op juiste wijze.		

Model	B-FP2D-GH30-QM-S	B-FP2D-GH50-QM-S			
Mediatype	Etiket, kaartje, bon, linerless etiket	·			
Printmethode	Directe thermodruk				
Resolutie	203dpi (8dots/mm)				
Printsnelheid	Max. 152,4 mm/s (6 inch/s) (Afhankelijk van de werkomgeving, afdr	Max. 152,4 mm/s (6 inch/s) (Afhankelijk van de werkomgeving, afdrukcondities, toestand van de accu, enz.)			
Werkelijke afdrukbreedte	54 mm (2 inch)				
Uitvoermodus	Batch, afpellen				
Barcode	UPC-A/E, EAN8/13,UPC-A/E add on 2&5, Code128, EAN128, NW7, MSI, Industrial 2 GS1 Databar	UPC-A/E, EAN8/13,UPC-A/E add on 2&5, EAN-8/13 add on 2&5, Code39, Code93, Code128, EAN128, NW7, MSI, Industrial 2 of 5, ITF, Postnet, RM4SCC, KIX-code, GS1 Databar			
Tweedimensionale code	Data Matrix, PDF417, Maxicode, QR code Matrix, Aztec	e, Micro PDF417, Micro QR, GS1 Data			
Lettertype	Bitmap: Alphanumeric 25types, Simpel (16x16, 24x24, Mincho 32x32 Outline: 5 types Open type lettertype: Noto Hans Sans ((Bitmap: Alphanumeric 25types, Simpel Chinees 24x24(GB18030), Japans gotisch 16x16, 24x24, Mincho 32x32 Outline: 5 types Open type lettertype: Noto Hans Sans (CJK)			
LCD	TFT LCD-kleurenscherm, 128x128 dots r	net achtergrondverlichting			
Асси	7,2V 2500mAh (Nominale capaciteit) Li-I	on accu			
Afmetingen	97 (B) x 130 (D) x 69 (H) mm (exclusief pr	97 (B) x 130 (D) x 69 (H) mm (exclusief projectonderdelen)			
Gewicht (met accu geïnstalleerd)	462 g 469 g				
Werkingstemperatuur	-15°C tot 40°C (5°F tot 104°F)	-15°C tot 40°C (5°F tot 104°F)			
Luchtvochtigheid	20% tot 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)				
Oplaadtemperatuur	AC-adapter: 0°C tot 40°C (32°F tot 104°F)				
Geheugen	Flashgeheugen: 128 MB, SDRAM: 32 MB				
Interface	Bluetooth V2.1+EDR	Bluetooth V2.1+EDR Draadloze LAN (IEEE802.11a/b/g/n)			
	USB 2.0 poort: USB-TypeC				
NFC	ISO/IEC14443 Type A, NFC Forum Type 2	2, 144 bytes			
Mediasensor	Etikettussenruimte Zwarte markering Einde papier Afpellen				
Optie	Acculader met 1 sleuf (B-EP800-CHG-QM Acculader met 6 sleuven (B-EP800-CHG-QM AC-adapter (B-FP800-AC-QM-S) Acculader met 1 sleuf (B-FP802-CR-QM-S) Acculader met 4 sleuven (B-FP802-CR4-QM-S) Schouderriem (B-EP900-SS-QM-R) Reserveaccu (B-FP803-BTH-QM-R) Linerless drukrol kit (B-FP902-LL-QM-S) Draagtas (B-FP902-CC-QM-S) DC-stekkeradapter (B-FP800- DCJA-QM-	1-R) 5-QM-R) S) QM-S) R)			

<Etiketten>



(eenheid: mm)

		Mediatype	Eti	Etiket Bon		Bon	
lt	em	Modus	Batch	Strip	Met zwarte stippen	Zonder zwarte stippen	 Linerless ^{*1}
А	Pitch etiket	Min.	10,0	13,0	1	0,0	16,0
		Max.	999,9	67,0	999,9	-	-
В	Etiket lengte	Min.	7,0	10,0	7,0	-	-
		Max.	996,9	60,0	996,9	-	-
С	Breedte rugpapier	Min.	26	5,0		-	-
		Max.	58	3,0		-	-
D	Breedte etiket	Min.	24	4,0		_	-
		Max.	58	3,0		_	-
D	Mediabreedte	Min.		_	2	4,0	32,0
		Max.			5	8,0	58,0
Е	Ruimte tussen etiketten	Min.	3	,0		-	-
		Max.	7	,0		_	-
Е	Lengte zwarte markering	Min.		3,0		_	-
		Max.		7,0		_	-
F	Verticale spleetbreedte	Min.	1	.,0	-		-
		Max.	7	,0		-	-
G	Werkelijke afdrukbreedte	Max.	 		54,0		
н	Werkelijke afdruklengte	Max.	995,0	58,0	995,0	_	-
1	Niet-afdrukbare gebied		1,0 van de b	oven/onders	te etiketrand	-	6,5 van de bovenste etiketrand 1,0 van de onderste etiketrand
J	Diameter buitenrol	Max.	Max. 60.0				
	Wikkelrichting				Alleen naar bui	ten	

*1 Een linerless drukrol kit (Optie: B-FP902-LL-QM-S) is vereist om linerless media te gebruiken. Neem bij gebruik van linerless media contact op met uw plaatselijke verdeler voor advies.

VOORZICHTIG!

Zorg ervoor dat u de mediahandleiding goed gelezen en begrepen hebt. Gebruik uitsluitend media die overeenstemmen met de voorgeschreven kenmerken. Het gebruik van media die niet aanbevolen zijn kan de levensduur van de printkop beperken en aanleiding geven tot een slechte leesbaarheid van de barcodes of een slechte afdrukkwaliteit. Wees voorzichtig met mediarollen, zorg ervoor dat ze niet beschadigd worden, zo niet beschadigt u ook de printer. Lees onderstaande voorschriften aandachtig.

- Bewaar de mediarollen niet langer dan de houdbaarheidstermijn die door de fabrikant is opgegeven.
- Bewaar mediarollen op hun vlakke zijde. Bewaar ze niet op de gebogen kanten. Dit kan die zijde plat maken, wat kan leiden tot een slechte toevoer en afdrukkwaliteit.
- Bewaar de mediarollen in plastic zakken en sluit ze na opening altijd opnieuw. Niet beschermde mediarollen kunnen vuil worden en de extra slijtage door stof en vuildeeltjes kan de levensduur van de printkop inkorten.
- Bewaar de mediarollen op een koele, droge plaats. Vermijd plaatsen die blootgesteld zijn aan rechtstreeks zonlicht, hoge temperaturen, vochtigheid, stof en gassen.
- De volgende waarden van het thermisch papier bestemd voor thermische afdrukken mogen niet overschreden worden: Ca⁺⁺ 800 ppm, Na⁺ 800 ppm, K⁺ 800 ppm en Cl⁻ 600 ppm.
- Sommige inkten op voorgedrukte etiketten kunnen bestanddelen bevatten die de levensduur van de printkop kunnen beperken. Gebruik geen voorbedrukte etiketten waarvan de inkt harde bestanddelen zoals calciumcarbonaat (CaCO₃) en kaolin (Al²O³, 2SiO², 2H²O) bevat.

Raadpleeg uw plaatselijke verdeler of de fabrikant van uw mediarol voor meer informatie.

Draagbare printer <u>Gebruikershandleiding</u> B-FP2D-GH30-QM-S B-FP2D-GH50-QM-S

Toshiba Tec Corporation

1-11-1, OSAKI, SHINAGAWA-KU, TOKYO, 141-8562, JAPAN

BU22006200-NL Ver0090